1. 爱华 D100(2G) 参考资料手册

1.1. 导购 综述

爱华 D100 2G	市场价格: 459元 所属品牌: 爱华
销售销量 热门指数	评测评分 0 票
最近30天, 此产品MP3 MP4累计销量 5 件, 排名第1081 共 34 人次在销售此产品MP3 MP4, 排名第832 行情统计>>	外观时尚 影音效果 容量大 质量好 简单实用 高性价比

1.2. 热销商品

 包邮 爱华 H837 CMMB移动电视 7寸 手持电视 爱华手持电视 679.00元 最近30天销量:31 yangxiangcheng82	 【官方授权】包邮 爱华H737 1080P CMMB手持电视 5寸 MP4 mp5 595.00元 最近30天销量:22 polo_like	 【官方授权】包邮 爱华H837 4G CMMB移动手持电视 7寸 MP4 mp5 679.00元 最近30天销量:16 polo_like	 【全国包邮】爱华 H837 4G 7寸全触屏 CMMB移动手持电视 MP4 MP5 679.00元 最近30天销量:9 深圳电器周家铺子

>>更多 热销商品

1.3. 产品介绍 参数资料

产品类别 CMMB移动电视	容量 2GB	存储介质 闪存	扩展卡 TF(microSD)卡
视频播放格式 AVI	视频播放格式 DAT	视频播放格式 RM	视频播放格式 RMVB
视频播放格式 Divx	视频播放格式 Xvid	视频播放格式 FLV	特殊功能 FM收音功能
特殊功能 图片浏览	特殊功能 录音功能	特殊功能 外放功能	显示屏尺寸 4.3英寸
音频播放格式 MP3	音频播放格式 WMA	音频播放格式 WAV	音频播放格式 APE

音频播放格式 FLAC	屏幕 TFT屏幕		

1.4. 产品介绍

AW2000 - 数字移动电视 标配:冲电器+耳机+数据线+说明书+保修卡+支架=499 (带三年资费) 选择物品:AW100 入耳式 耳机 =108 ● 4.3英寸高亮TFT屏，480*272分辨率。 ● 支持CMMB标准电视节目接收和广播节目收听。 ● 支持MP3、WMA、WAV、FLAC、APE等主流网络音频格式，音质表现突出，真实音频频谱显示。 ● 支持RM/RMVB 720*576以下 ;AVI 800*480 以下，建议使用640*480分辨率；支持FLV。 ● 支持插卡外扩功能，TF卡最高支持4GB。 ● 支持高清晰 JPEG、BMP、GIF格式图片浏览。 ● 支持调频FM收音，支持FM录音。 ● 数码录音，A-B复读功能。 ● 节能设置，亮度可自由调节，自定义关机时间。 ● 音质表现突出，支持3D音效环绕效果，微软音效，可自定义EQ。 ● 多种播放模式：单曲一次、单曲重复、全部一次、全部重复、试听、顺序播放、随机播放。 ● 支持多国语言。 ● USB2.0高速数据传输。 ● 支持电子书阅读，并支持边听音乐边阅读电子书，带书签功 能。 ● 具备秒表、万年历功能。 ● 移动U盘功能，支持固件升级。 图片：爱华AW1000 工程师还把TFT屏的排线用专业抗干扰材料“裹”起来，把屏外壳接地，以此减少屏部分对电视模组的信号干扰，提升了整机的信号灵敏度。最后，工程师与天线厂多次用灵敏度测试仪测试匹配值，通过匹配电路将天线和主机的灵敏度调试到最佳值。 经过以上设计和工艺处理，AW2000的批次产品灵敏度都达到97db以上，（部分产品甚至达到了99db），都高于广电部的额定标准--95db.另外，爱华公司也在商场、电脑城、高速公路等开通了CMMB信号的地方进行了实测，在同样的地理环境下，AW1000和AW2000的接收表现都很好，一点不差于同类其他产品。 目前，国内大中城市都有现成的数字电视信号发射塔和有线数字网络，只要在信号塔再增加一个信号转换发射器，我们就可以收看到移动电视节目了。因此，移动数字电视的网络建设成本低，建设速度快，因此CMMB的应用环境将很快提升到一个新高度----开通城市多，城市内的覆盖面积大。 现在CMMB是初运行阶段，广电部开通了8COM，我们可以收视7-8套电视节目。而明年将开通16COM，我们将能接收20套左右的精彩电视节目。 AW2000是4.3寸屏的规格，大小适中，可以放在裤兜里，便携外出。另外配备一个可以拆卸的支架，方便放置于桌上等地方，这个设计很人性化。为了增强产品续航能力，爱华公司配置了2100mAH的超大容量电池，可以连续收看电视6个小时以上（插入耳机状态）。爱华移动数字电视产品可以满足不同人群的需要：老年人在户外散步时；上班族可以在大巴等交通工具上；学生可以在课间休息时等等，时事新闻、赛事直播、精彩剧情等，精彩不容错过！ 时尚便携的外型，高灵敏度收视电视节目，超大容量电池长效播放，实在的MP5电影播放功能，加上越来越多的地方信号覆盖，和越来越丰富的电视节目，相信AW1000、AW2000等产品会带给你全新的、完美的移动数字生活享受！ 室外测试我们分别在北京的西二环附近及北五环附近进行了测试，在室外AW2000的收视效果比较不错，基本没有出现延迟、马赛克等情况；室内测试中，我们选择在位于北京海淀区上地附近的8层写字楼，在室内可以正常接收到电视节目，流畅度也比较好，虽然偶有延迟，但并不影响总体的收看；至于城铁上，收视情况则比较差一些，收看节目经常会出现时间较长的延迟，很难正常收看，地铁中则完全搜索不到频道。 和其它几款试用过的CMMB产品一样，AW2000打开及切换频道的速度都不快，如果要经常切换频道，可能会觉得比较麻烦。 以下是我们在CMMB使用过程中拍摄的几张图片： FM调频收音测试 测试地点：北京市海淀区上地 测试环境：八楼室内 测试时间：11:00 北京人民广播电台 文艺台 87.60 清晰 中国国际广播电台 多语种 88.70 清晰 中央人民广播电台 文艺频道 90.00 清晰 中国国际广播电台 环球资讯 90.50 清晰 中国国际广播电台 英语 91.50 清晰 中央人民广播电台 第二套节目 96.60 清晰 北京人民广播电台 音乐台 97.40 清晰 北京人民广播电台 新闻台 100.60 有杂音（手动） 未知频道 101.00 有杂音（手动） 中央人民广播电台 民族语广播 101.80 清晰 北京人民广播电台 体育频道 102.50 略有杂音 北京人民广播电台 交通台 103.90 清晰 中央人民广播电台 第一套节目 106.10 清晰 中央人民广播电台 第九套节目 106.60 清晰（手动） 在测试中，AW2000的自动搜索比较细致，搜索的速度也比较快，自动搜索可以收到11个频道，利用手动搜索进行弥补后，可以收到的总数升为14个，其中大部分电台的收听都非常清晰，表现比较令人满意。 简单来说，爱华AW2000可以看作是AW1000的大屏升级版，AW1000中具备的功能，在AW2000中基本也都有，两者之间主要的区别就是屏幕及体积方面的差距。AW2000的大屏幕设计，让它更适合于一些对影音性能更加在意的用户，而如果您更注重产品的轻巧，那么AW1000自然是您的最佳选择。总的来说，两款产品的功能均可以满足大多数用户的需要，CMMB功能的加入，也让这两款产品的市场竞争力大为提升。 正面整体以亚克力面板所覆盖，4.3英寸的屏幕基本将整个机身完全占据，仅在右侧留了一个按键的位置，在屏幕左侧的空白位置，也有两个按键的设计，而屏幕下方则是爱华的英文名。 AW2000背部采用金属感的外壳，同机身正面相比，背面的设计显得更加简单，除了左侧上下分开的两个内置扬声器，以及左侧中部不明显的一个MIC孔之外，整个背后可以说是空无一物。 机身侧面的东西比较多，包括按键、接口、天线等，仅有底部设计是比较简单的。 AW2000机身的操作按键非常多，而且设置比较分散，屏幕左侧是M键

及返回键，右侧则是确定键，侧边上还设置了一个电源开关键。在机身的顶部，左右两侧分别分布了音量+、-按键及快退/快进按键，这几个按键的做工一般，手感也比较普通，尤其是右侧的快退快进键，按下去略有些错位的感觉。 机身左侧设置了一个充电接口，顶部预留了TF卡扩展口，而右侧分别设置了USB接口及耳机插口。 AW2000的天线被设置在了机身左上角，将其拉出后的长度基本与机身的宽度持平，可以进行多个角度的调整。这根天线除了在CMMB接收时使用外，还可以用于FM收音的天线，效果虽然一般，但避免了必须插耳机的麻烦。 内置了8GB容量，可以使用顶端的TF扩展口进行扩充，考虑到选择AW2000的用户大多数都比较注重影音功能，扩充一些容量还是完全有必要的。内置扬声器的音量不小，即使没有外置音箱及耳机在一般环境下也足以用来收听广播或是欣赏电影。 和之前的AW1000不同，AW2000的菜单均排列在主界面的左侧，通过音量按键或快进/快退按键均均可以进行功能的切换。由上至下分别是CMMB、音乐播放、视频、图片浏览、电子书、附加功能、收音机、游戏模拟器、录音、资源管理器及设置等11个功能项